



Αριστοτέλειο
Πανεπιστήμιο
Θεσσαλονίκης

3^ο Θερινό Σχολείο Ανάπτυξης Κώδικα



ΜΟΝΑΔΕΣ ΑΡΙΣΤΕΙΑΣ
ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ



Lets Talk

swat kats production

an enterprise chat system



BLAH BLAH BLAH BLAH BLAH BLAH
BLAH BLAH BLAH BLAH BLAH
BLAH BLAH BLAH BLAH BLAH
BLAH BLAH BLAH BLAH BLAH



Μέλη ομάδας

- Σωκράτης Παπαδόπουλος
- Νικόλαος Κονδυλίδης
- Νικόλαος Χατζάκης
- Κώστας Παπαδόπουλος

Διόρθωση προβλημάτων (bugs)

- ✓ Δυσλειτουργία στο κατέβασμα αρχείων συνομιλίας & βάσης
- ✓ Πρόβλημα εισόδου - Καθυστερημένος έλεγχος στοιχείων
- ✓ Πρόβλημα σε παράθυρο με το κουμπί Enter
- ✓ Πρόβλημα λήψης αρχείων μετά την 9η θέση

Λειτουργίες που υλοποιήθηκαν

- ✓ Ρύθμιση ServerIP upon failure
- ✓ Προσθήκη λειτουργίας αποστολής Screenshot
- ✓ Αναπαραγωγή φωνητικού clip μέσα στην εφαρμογή
- ✓ Βελτιστοποίηση αποστολής αρχείων ήχου ή εικόνας
- ✓ Αποστολή φωτογραφιών
- ✓ Αποστολή φωνητικού μηνύματος
- ✗ Αποστολή βίντεο-μηνυμάτων
- ✗ Ενσωμάτωση viewer αρχείων εικόνας

Γραφικό Περιβάλλον

- ✓ Ηχητικές ειδοποιήσεις
- ✓ Ενημέρωση χρήστη κατά την αποστολή αρχείων
- ✓ Προσθήκη κουμπιών για τις νέες λειτουργίες & ανανέωση μενού
- ✓ Εμφάνιση παράθυρο επιβεβαίωσης εξόδου



Messages & Files

New conversation

Local Address Book

g
g3

Conversations

g (Available)

Send a message

Hi!!

Attach File

Send Text



Conversations

Nick (Offline)
Kostas (Offline)

Messages & Files

~~~~~ Mon, Jul 13, '15 ~~~~~

10:21 AM - admin: hello Nick  
 10:21 AM - Nick: hey admin!  
 10:22 AM - Nick: \*\*\*I have sent you a file named Record\_Nick\_13715102154.flac\*\*\*  
 10:22 AM - Nick: \*\*\*I have sent you a file named Screenshot\_Nick\_13715102217.png\*\*\*  
 10:22 AM - Nick: \*\*\*I have sent you a file named Picture\_Nick\_13715102237.jpg\*\*\*  
 10:22 AM - Nick: ola komple!  
 10:23 AM - admin: teeeleia  
 10:27 AM - Nick: test  
 10:29 AM - admin: kalws ton!

- 1: script.xml
- 2: qsort\_par.c
- 3: Record\_Nick\_13715102154.flac
- 4: Screenshot\_Nick\_13715102217.png
- 5: Picture\_Nick\_13715102237.jpg

...

Local Address Book

Nick  
Kostas

Send a message

Large empty text input area for sending a message.



# Μελλοντικοί στόχοι

- Υλοποίηση Android/iOS/Windows-Phone client
- Υλοποίηση Web browser client
- Διατήρηση κρυπτογραφημένων αρχείων στο Server
- Υλοποίηση τηλεφωνικής κλήσης σε υπάρχοντα δίκτυα τηλεφωνίας διατηρώντας την κρυπτογραφημένη αξιοπιστία.
- Drag & Drop αρχεία για αποστολή





obrigado

Dank U

Merci

mahalo

Köszi

спасибо

Grazie

Thank  
you

mauruuru

Takk

Gracias

Dziękuję

Děkuju

danke

Kiitos